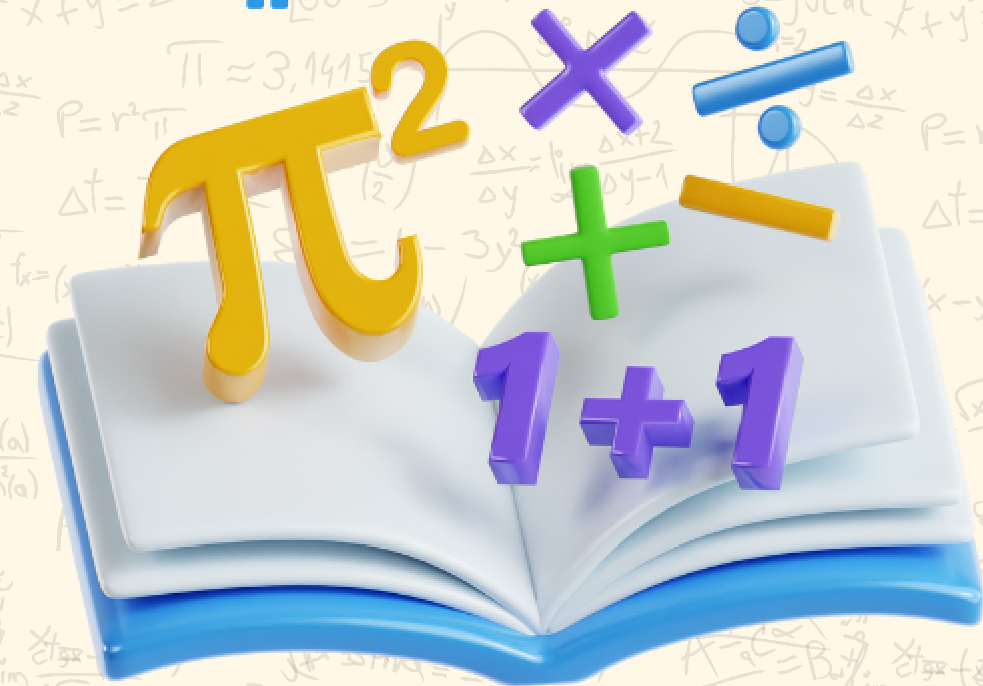
سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة
أستاذ محمود حسيب

محمود حسيب في القدرات

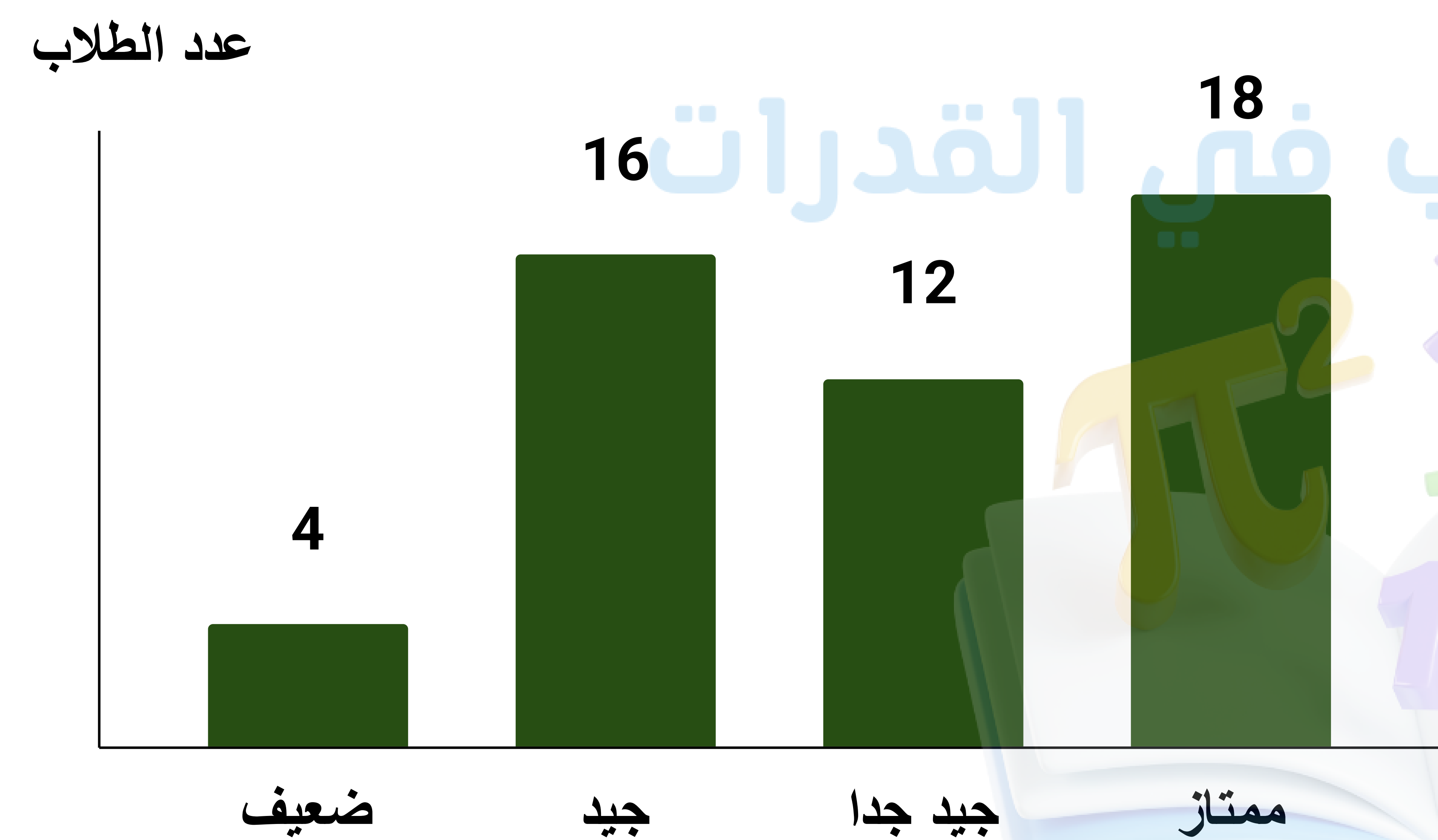


0599037389

الملف المائة وأربعة وخمسون
{محلول}

سؤال 1

ما نسبة الحاصلين على جيد جدا أو أكثر:



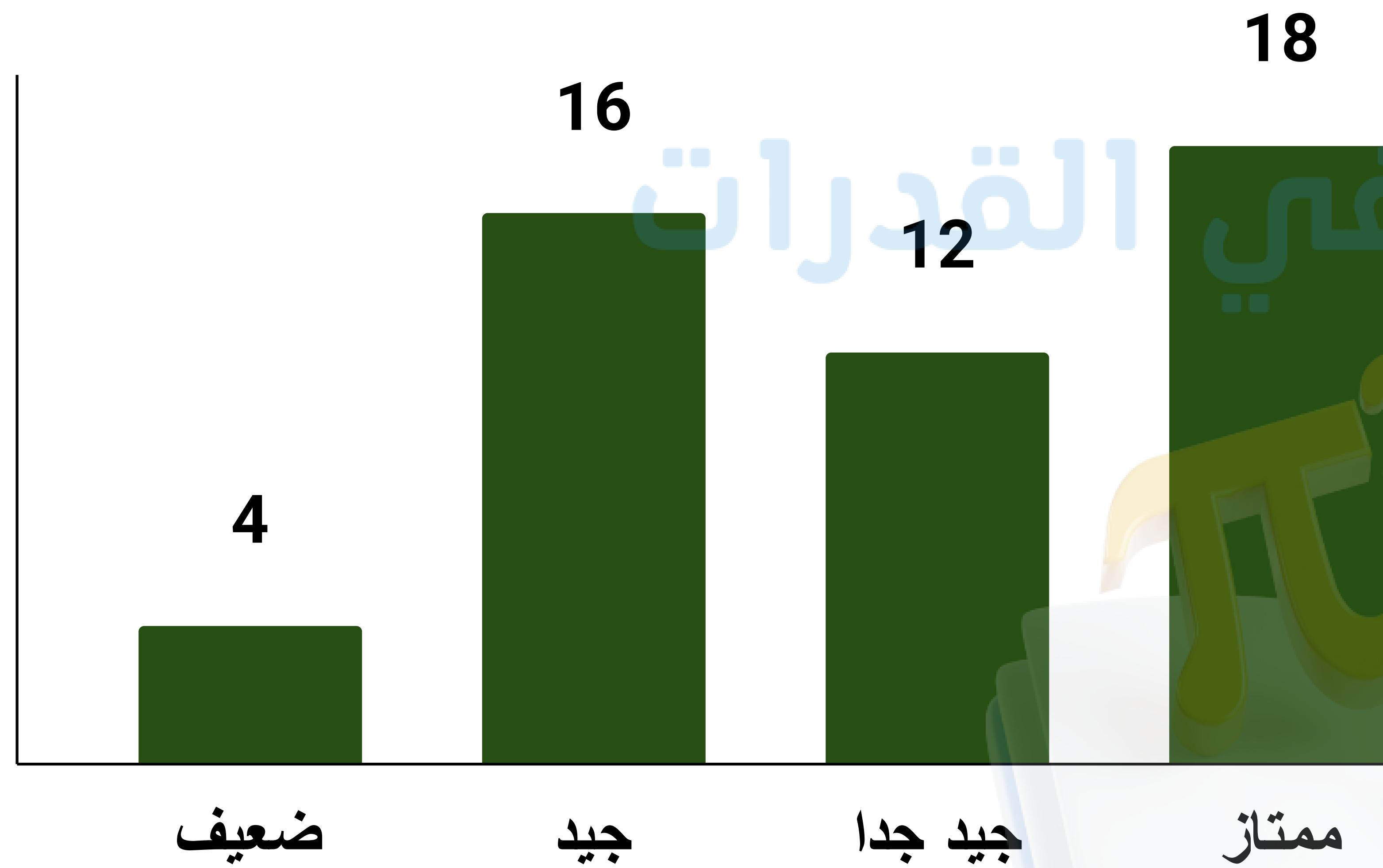
أ ٤٠ %

ب ٥٠%

ج ٦٠%

د ٧٠%

سؤال 2 ما متوسط عدد الطلاب



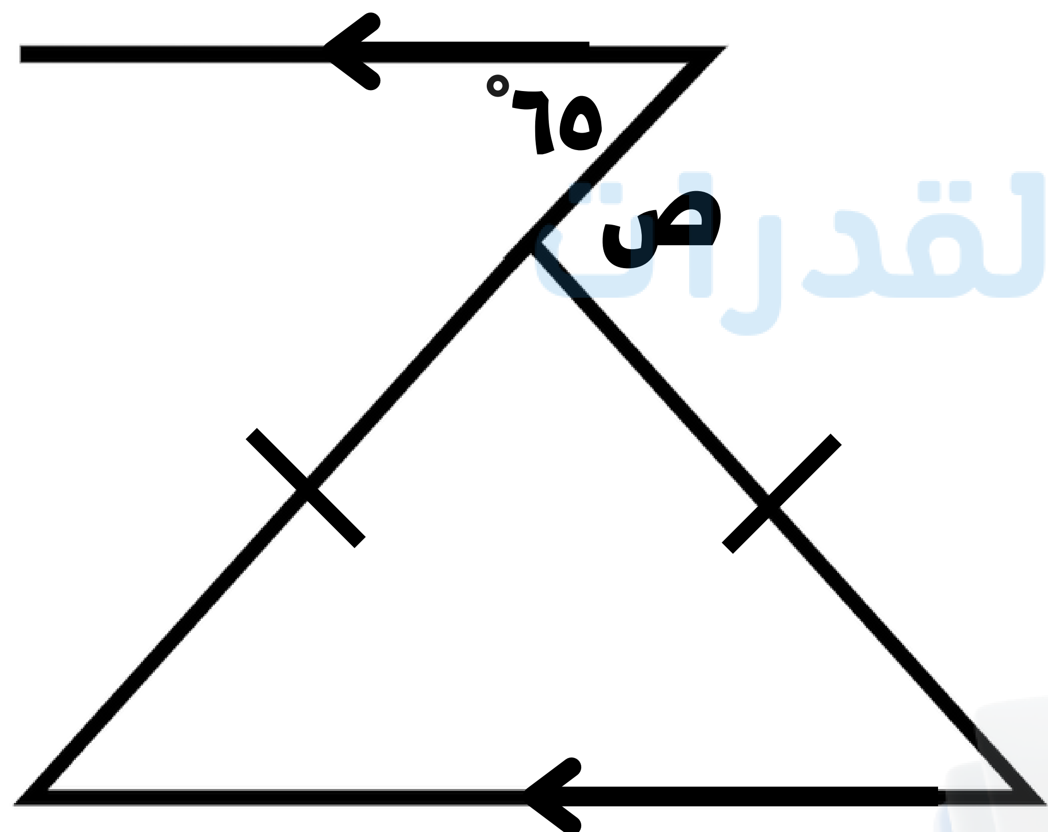
أ ١١

ب ١١,٥

ج ١٢

د ١٢,٥

سؤال 3 أوجد قيمة ص



أ ٥٠

ب ٦٥

ج ١٣٠

د ١٥٥

سؤال 4 السؤال التالي يتعلق بالشكل أدناه:

تم اجراء دراسه على طلاب كليتي العلوم والآداب وحساب دخل كل طالب منهم،

ما مجموع الطلاب في كليتي العلوم والآداب الذين أجريت عليهم الدراسة؟

المبلغ	عدد الطلاب	
	كلية العلوم	كلية الآداب
أقل من ١٠٠٠ ريال	١٥	١٢
١٠٠٠ ريال لأقل من ١٥٠٠	٣٠	٤٠
١٥٠٠ ريال لأقل من ٢٠٠٠	٢٥	٣٠
٢٠٠٠ ريال لأقل من ٢٥٠٠	١٨	١٠
٣٠٠٠ ريال لأقل من ٣٥٠٠	١٢	٨

أ ١٠٠

ب ١٥٠

ج ٢٠٠

د ٢٥٠

سؤال 5

إذا كان $٣س + ٢ص = ٢٥$ ، $\frac{س}{ص} = ١$ ،

أوجد قيمة س + ص



أ ٥

ب ١٠

ج ١٥

د ٢٠

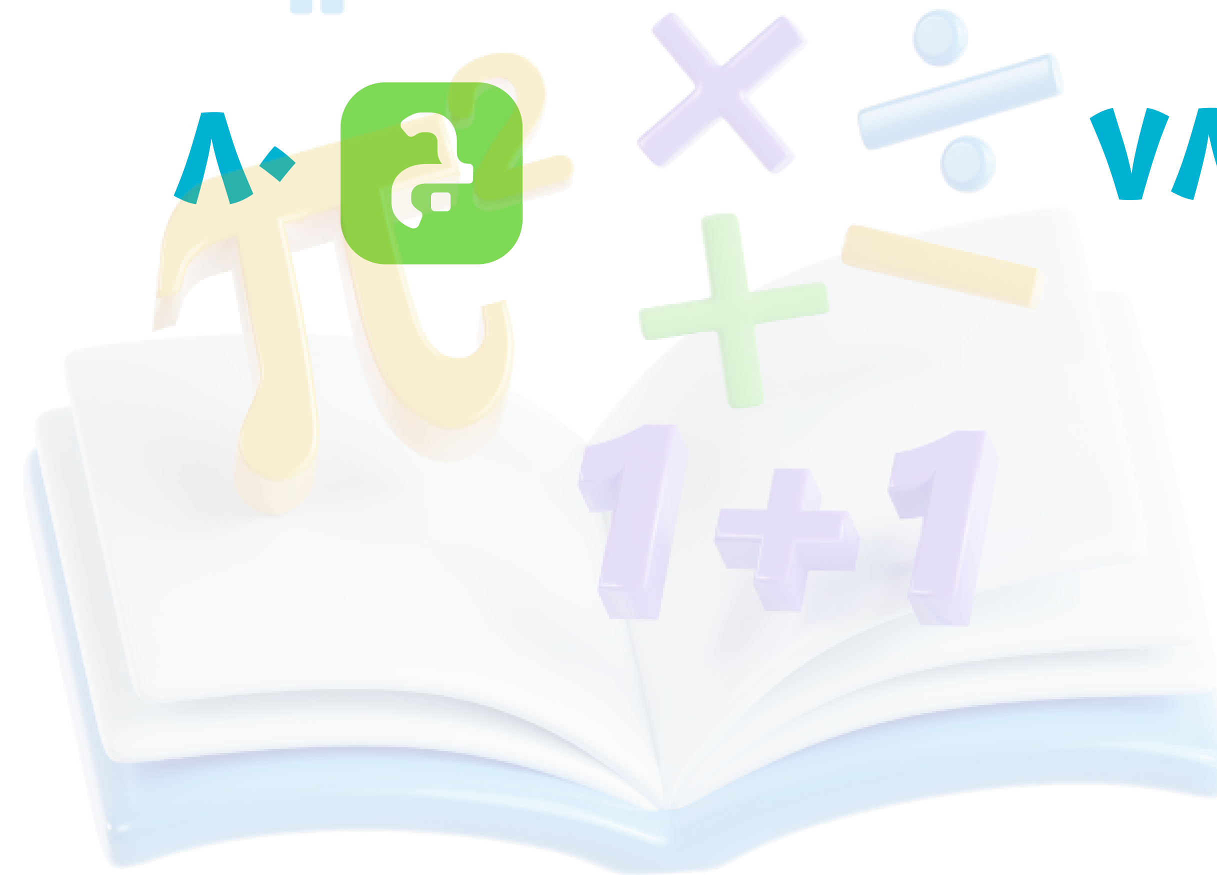
سؤال 6 عددان صحيحان مجموعهما ٧٢ والعدد الأكبر ٧٦ ، ما الفرق بين العددين؟

أ ٧٢

ب ٧٨

ج ٨٠

د ٨٤



سؤال 7

طابعة تطبع ٥٠٠ ورقة في ثانيتين وطابعة أخري تطبع ٧٠ ورقة في ٥ ثواني أوجد ما تطبعه الطابعتين معا في ٧ ثواني؟

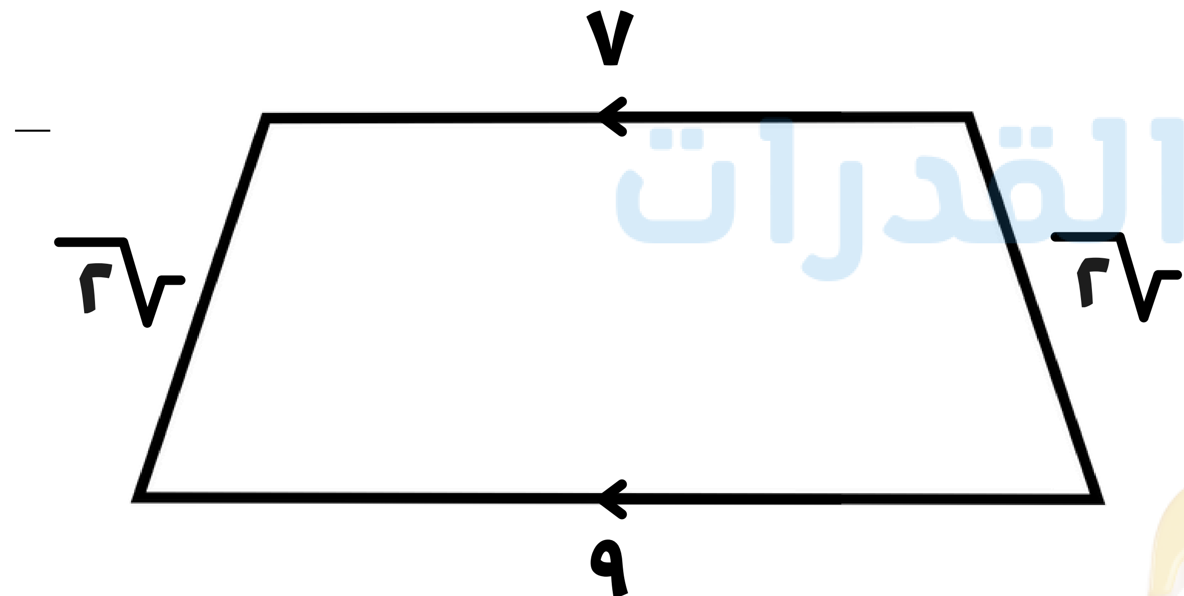
أ ٢٦٤

ب ١٨٤٨

ج ١٨٨٤

د ٣٩٠٠

سؤال 8 احسب مساحة الشكل كاملا



أ ٤

ب ٨

ج ١٦

د ٣٢

سؤال 9 قارن بين:

-القيمة الأولى: $\sqrt[٣]{٤}$

- القيمة الثانية: $\sqrt{\sqrt{\sqrt{٢^{٦}}}}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 10

٨٠ بلاطة مربعة متطابقة، محيط البلاطة = ١ متر

ما مساحة البلاط الكلي بالمتر المربع؟

أ ٥

ب ١٠

ج ٢٥

د ٥٠

سؤال 11 أوجد الحد التالي:

١١٢، ٣٣٤، ٥٥٦، ٧٧٨، ....

أ ٩٩٠

ب ٩٠٠٠

ج ٩٠٠٩

د ٩٩١٠

سؤال 12 قطار سدس مقاعدة فارغة وبعد نزول ٣٠٠ راكب أصبح ثلث مقاعدة فارغة، كم عدد مقاعد القطار؟



أ ٦٠٠

ب ١٢٠٠

ج ١٨٠٠

د ٢٤٠٠

سؤال 13 أي الشركات تزداد ٢١٥ كل عام؟

الشركة	العام			
	١٤٤٢	١٤٤٣	١٤٤٤	١٤٤٥
الأولى	١٩١٥	٢١٣٠	٢٤٤٥	٢٦٦٠
الثانية	٢١٠٥	٢٣٢٠	٢٥٣٥	٢٧٧٥
الثالثة	٢١٦٥	٢٣٨٠	٢٥٩٥	٢٨١٠
الرابعة	٢٢٢٥	٢٤٥٠	٢٦٦٥	٢٨٨٠

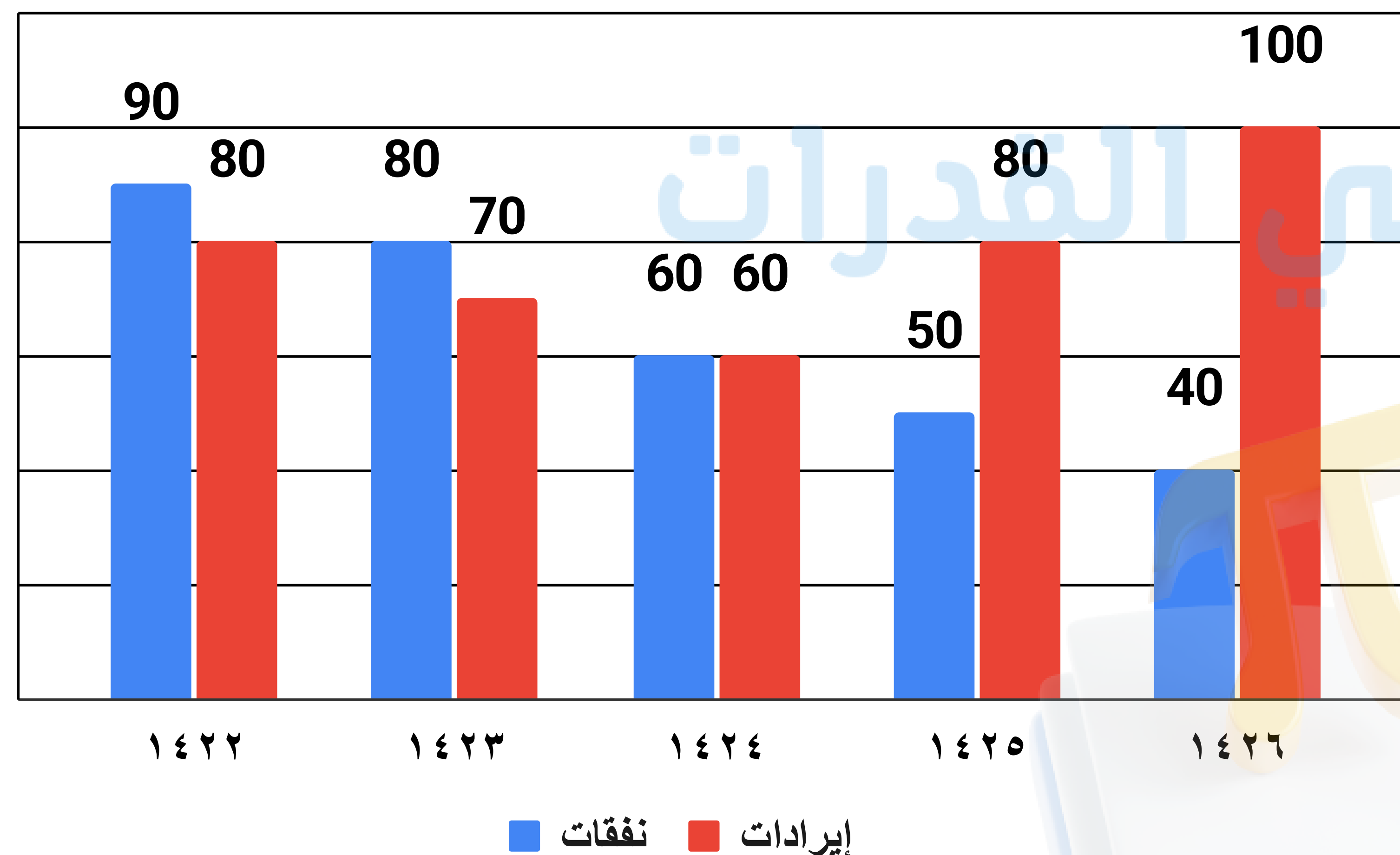
أ الأولى

ب الثانية

ج الثالثة

د الرابعة

سؤال 14 ما القيم الممكنة للإيرادات والنفقات على الترتيب عام ١٤٢٧ إذا استمر اداء الشركة بنفس الوتير؟



أ ٣٥،١١٥

ب ٣٥،١٠٠

ج ٣٠،٩٥

د ٤٥،٨٥

سؤال 15

ما باقي قسمة ١٠٣ +١٠٣ + ١٠٣ +١٠٣ علي ٤

أ ٠

ب ١

ج ٢

د ٣



سؤال 16

إذا كان $٨^{س+١} + ٨^{س} = ٧٢$

قارن بين:

-القيمة الأولى : س

-القيمة الثانية : ١



- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 17 السعرات الحرارية ل ١٠٠ جرام من الخبز يساوي السعرات الحرارية في ٨ جرام من التمر، كم وزن تمر به سعران حرارية في نصف كيلو خبز؟

أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٥٠

د ٦٠

سؤال 18

إذا كان س ل^{3} < ٠ ، س^{2} ل > ٠

أي الآتي صحيح؟

أ) س > ٠، ل > ٠

ب) س > ٠، ل < ٠

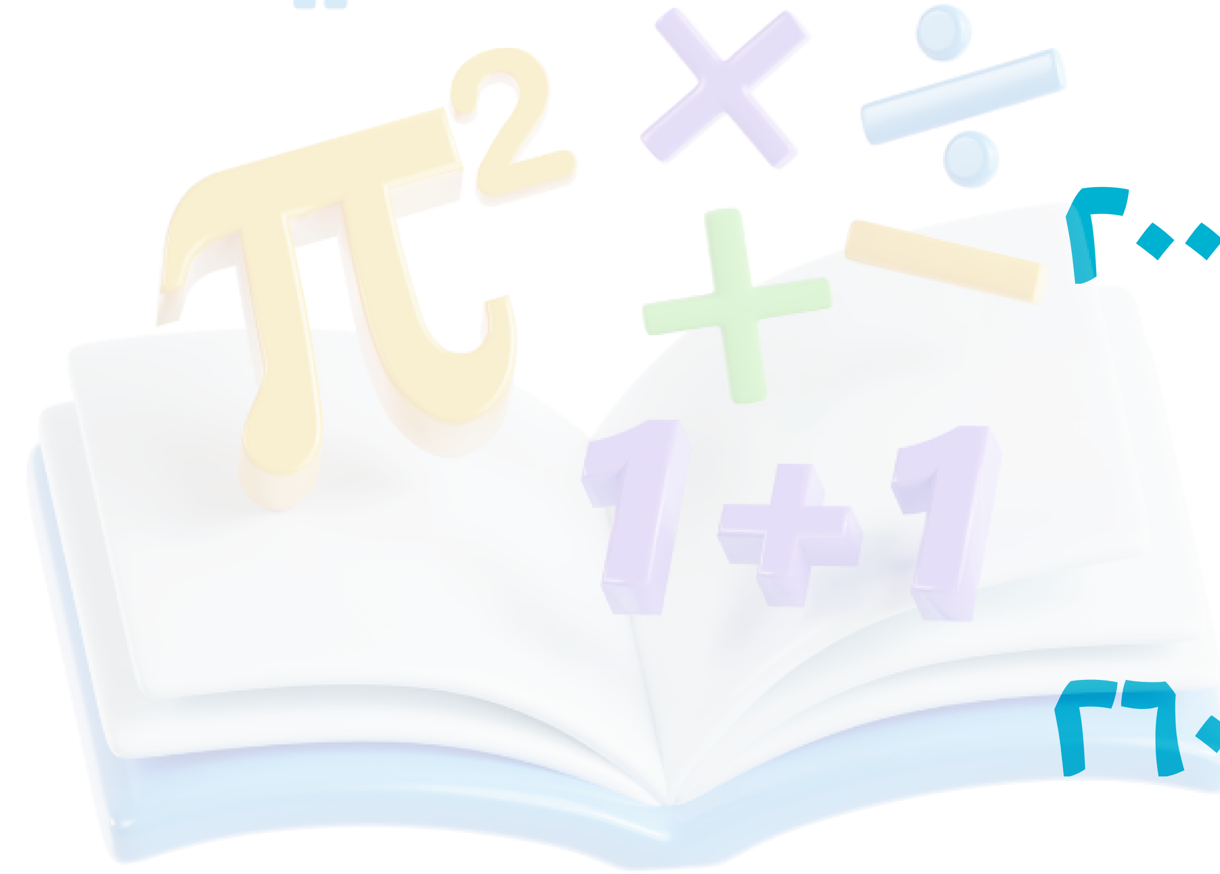
ج) س < ٠، ل < ٠

د) س < ٠، ل > ٠

سؤال 19 إذا كان عدد الطلاب = ٤٠٠

ما عدد الطلاب الحاصلين على تقدير جيد فأقل؟





أ ١٦٠

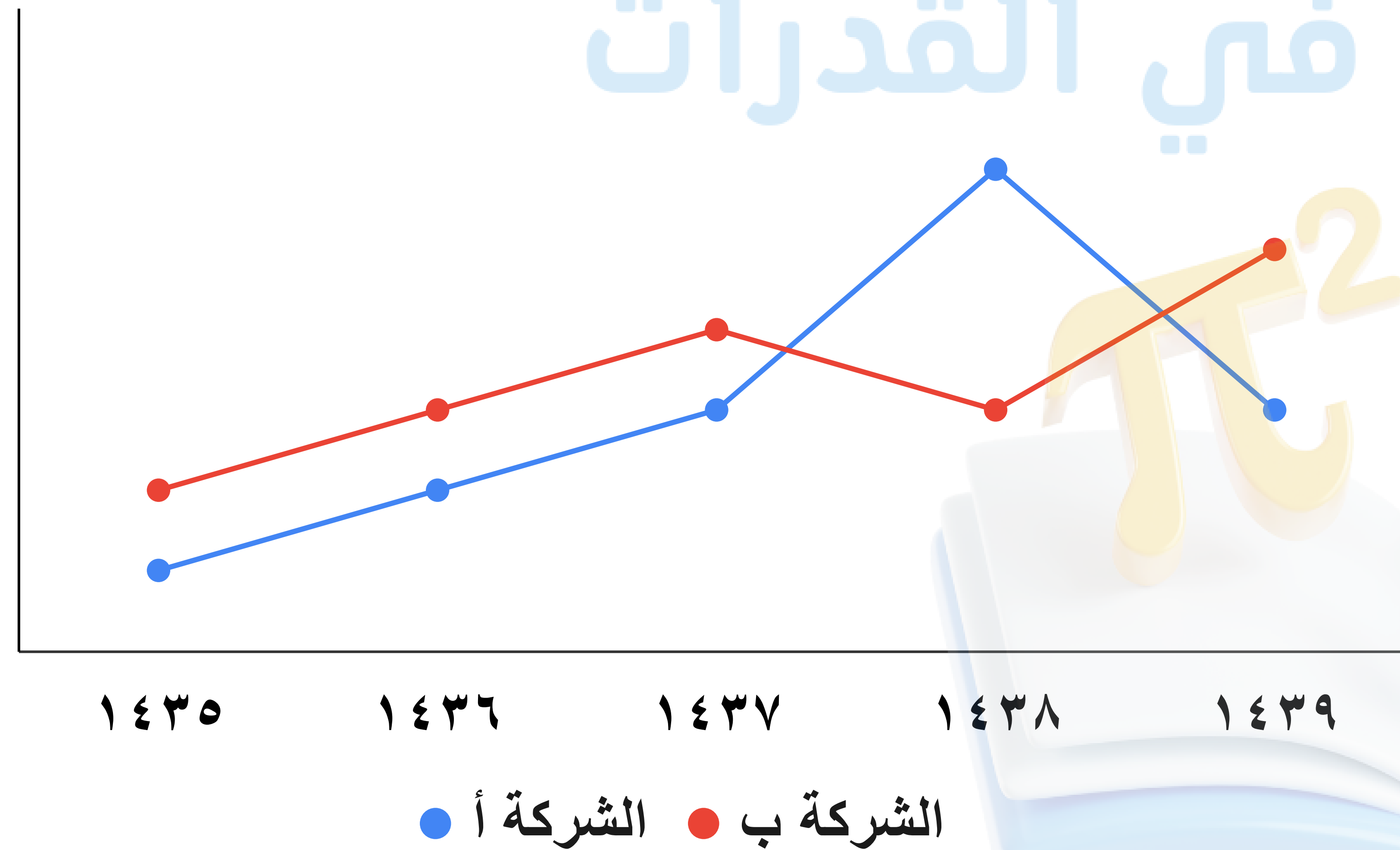
ب ٢٠٠

ج ٢٤٠

د ٣٦٠

سؤال 20

ما العام الوحيد الذي زادت فيه الشركة أ عن الشركة ب؟



أ ١٤٣٥

ب ١٤٣٦

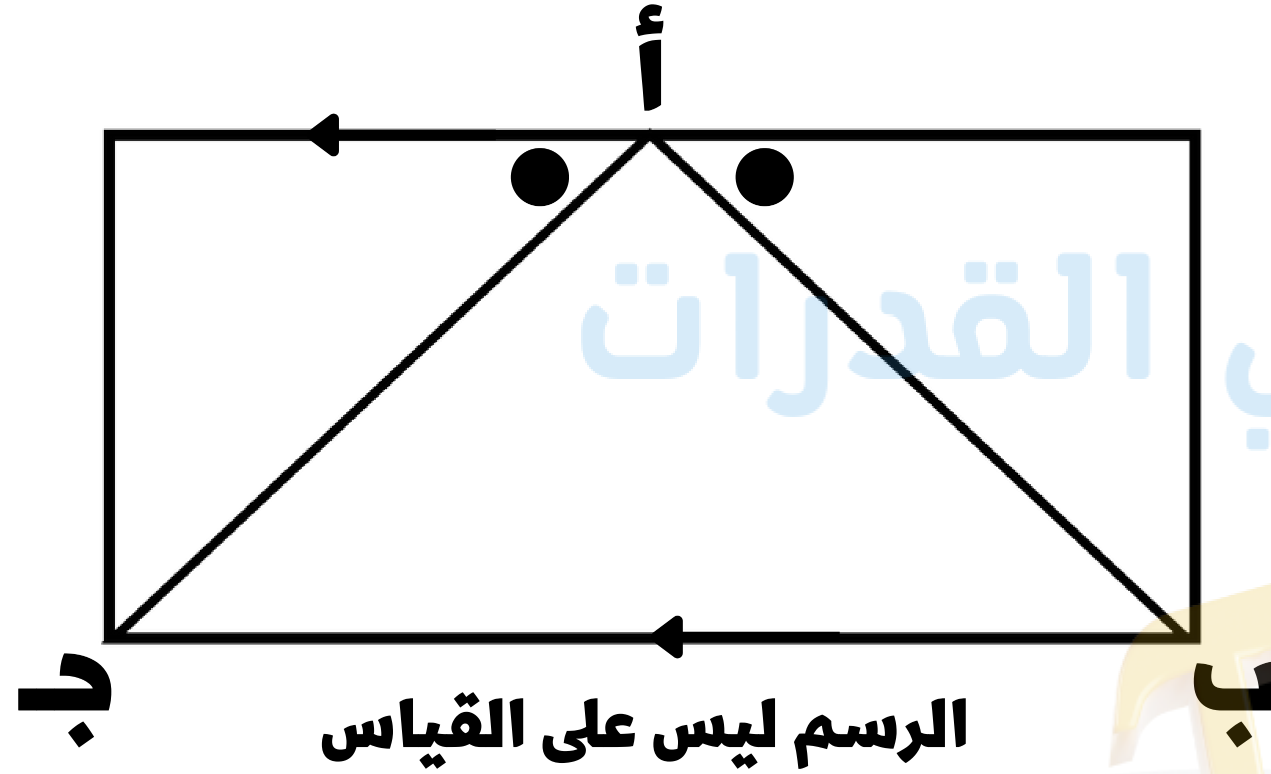
ج ١٤٣٧

د ١٤٣٨

سؤال 21 قارن بين:

-القيمة الأولى : أب

-القيمة الثانية : أج



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 22 احسب قيمة $\left(\frac{١}{٢^{٣}}\right) \times \left(\frac{١}{٥}\right) \times ٥^{٢} \times ٤^{٢}$

أ ١٠

ب ١٥

ج ٢٠

د $\frac{٥}{٢}$

سؤال 23 إذا كان $\frac{١}{٣}$ س = $\sqrt{\frac{١}{٩}}$ x ٣ ، أوجد قيمة س

أ ٣

ب ٣-

ج ١

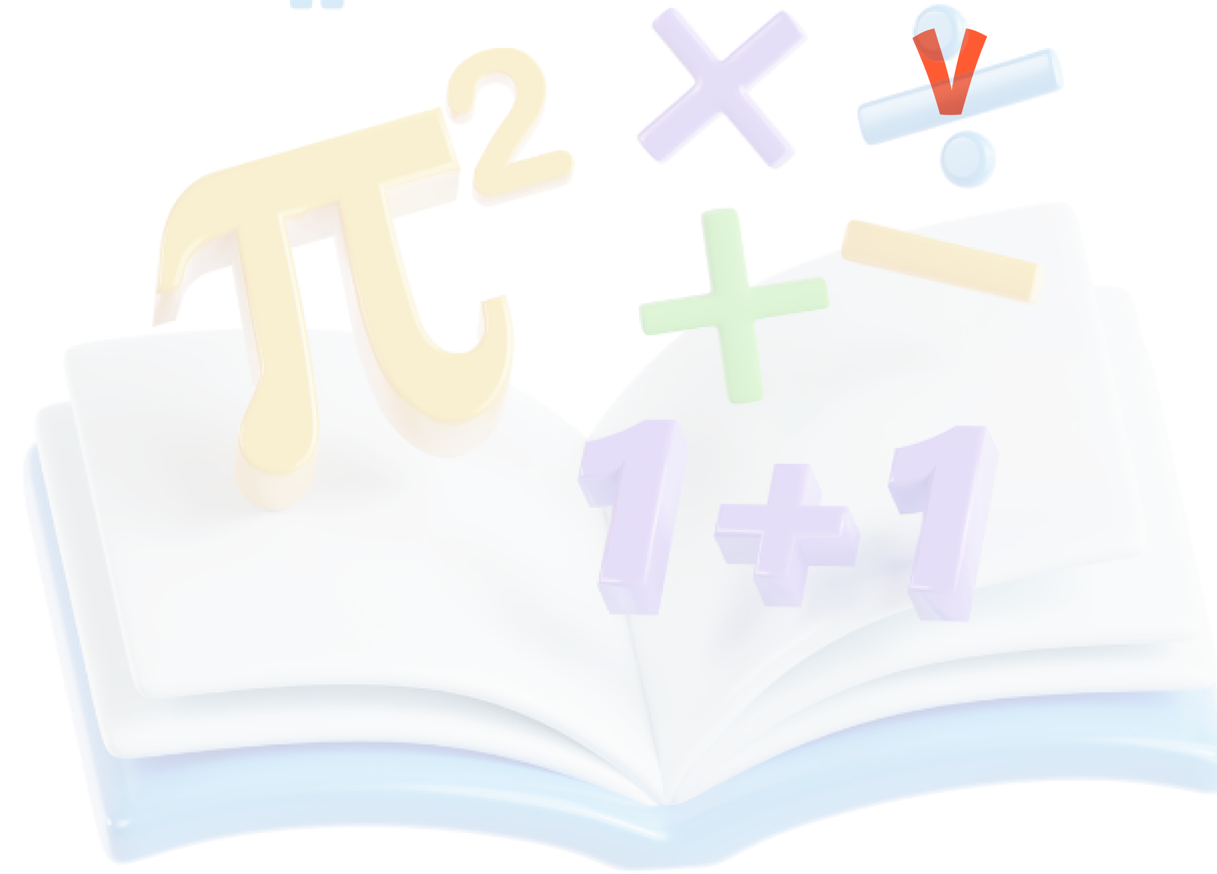
د ±٣



سؤال 24 قارن بين:

-القيمة الأولى : $\frac{٧٧ + ٧٧ + ٧٧ + ٧٧ + ٧٧}{٧}$

-القيمة الثانية : ٧٧



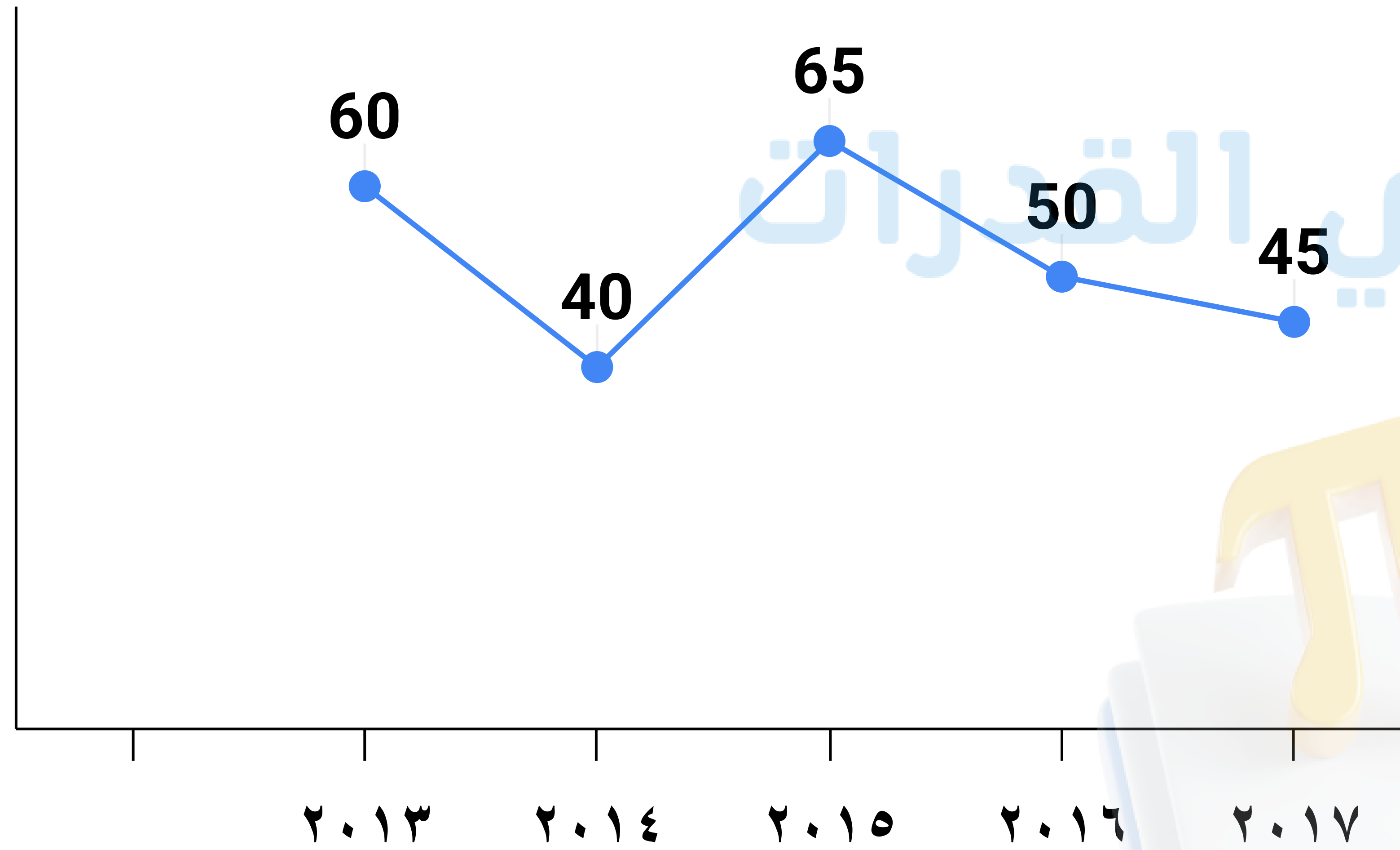
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25 الرسم البياني التالي يبين أعداد الأطفال في الروضة في خمس سنوات ، ما هو أكبر عدد من الأطفال في الروضة على مدار الخمس سنوات؟



أ ٦٠

ب ٦٥

ج ٧٠

د ٧٥